



## Canon - i-SENSYS LBP162dw (2438C001AA)

Drukarki - laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Canon - toner 2168C002 (black) CRG-051	tonery	333.16 zł
Canon - bęben 2170C001 (black) CRG-051	bębny	424.05 zł
Canon - toner 2169C002 (black) CRG-051H	tonery	499.74 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik CF230A, CRG-051 (black) LAM	tonery	127.07 zł
Lambda - toner zamiennik CF230X, CRG-051H (black) LAM	tonery	208.26 zł
Black Point - toner zamiennik CRG-051H (black) BP	tonery	408.32 zł

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	12.19 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	5.67 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
szybkość procesora	400 MHz
miesięczne obciążenie	do 30000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 1000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 4100 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	256 MB
maksymalna pamięć	256 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
poziom hałasu	max 70.7 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	600x600 dpi
szybkość drukowania mono	do 28 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 5.2 sekund
czas nagrzewania	do 15 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak (tylko A4 / LTR / LGL / OFFICIO / B-OFFICIO / M-OFFICIO / FLS, od 60 do 105 g/m2)
marginesy	Górny: 5 mm (10 mm - koperta) Dolny: 5 mm (10 mm - koperta) Lewy: 5 mm (10 mm - koperta) Prawy: 5 mm (10 mm - koperta)

### Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 163 g/m <sup>2</sup>
maksymalna gramatura papieru	do 163 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
ręczne podawanie nośników	tak
opcjonalny podajnik papieru	nie
maksymalna liczba podajników papieru	2
standardowa pojemność podajników	do 251 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 251 arkuszy

<b>pojemność podajnika (koperty)</b>	do 10 szt
<b>ilość odbiorników papieru</b>	1
<b>pojemność odbiornika papieru</b>	do 50 arkuszy
<b>opcjonalny odbiornik papieru</b>	nie
<b>niestandardowe wymiary nośników (szerokość)</b>	min 76.2 mm max 215.9 mm
<b>niestandardowe wymiary nośników (długość)</b>	min 127 mm max 355.6 mm
<b>obsługiwane rodzaje nośników</b>	<b>papier zwykły</b> <b>papier makulaturowy</b> <b>papier o wysokiej gramaturze</b> <b>etykiety</b> <b>koperty</b>
<b>obsługiwane formaty nośników</b>	<b>A4</b> <b>A5</b> <b>A6</b> <b>B5</b> <b>Legal</b> <b>Letter</b> <b>Executive</b> <b>Statement</b> <b>Officio</b> <b>B-Officio</b> <b>M-Officio</b> <b>GLTR</b> <b>GLGL</b> <b>Foolscap</b> <b>16K</b> <b>koperty (COM10, Monarch, DL, C5)</b>

## Języki i Emulacje

<b>standardowe języki drukarki</b>	<b>UFRII LT</b> <b>PCL 5e</b> (Sterownik PCL5e firmy Canon nie jest dostarczany, ale urządzenie obsługuje polecenia PCL5e) <b>PCL 6</b>
<b>czcionki i znaki</b>	<b>45 czcionek PCL</b>

## Komunikacja

<b>ethernet - druk w sieci LAN</b>	<b>tak</b>
<b>wireless - druk przez WiFi</b>	<b>tak</b>
<b>NFC</b>	<b>nie</b>
<b>standardowe rozwiązania komunikacyjne</b>	<b>USB (2.0 Hi-Speed)</b> <b>Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX)</b> <b>Wireless (802.11b/g/n)</b> <b>Wi-Fi Direct</b>
<b>drukowanie z chmury</b>	<b>tak (Canon PRINT Business)</b>
<b>drukowanie z urządzeń mobilnych</b>	<b>tak (iOS: AirPrint, aplikacja Canon PRINT Business, Android: certyfikat usługi Mopria, dodatek Canon Print Service, aplikacja Canon PRINT Business)</b>

## Wymiary i Waga

<b>waga produktu (netto)</b>	ok. 7.5 kg
<b>waga w opakowaniu</b>	ok. 12 kg
<b>szerokość produktu</b>	371 mm
<b>głębokość produktu</b>	404 mm
<b>wysokość produktu</b>	225 mm

## Warunki Środowiskowe

<b>dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji</b>	min 20 % max 80 %
<b>zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji</b>	min 10 °C max 39 °C

## Zasilanie

<b>rodzaj zasilania</b>	<b>sieciowe AC (220-240V)</b>
-------------------------	-------------------------------

zużycie energii   średnio 1120 W  
Energy Star   tak

## Wymagania Systemowe

---

**Windows**   Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 7 / Server 2016 /  
Server 2012R2 / Server 2012 / Server 2008R2 / Server 2008  
**Mac OS**   Mac OS X 10.8.5 i nowsze / Mac OS 10.13 i nowsze  
**UNIX**   Linux (Dystrybucja tylko przez Internet)

## Zawartość Opakowania

---

**hardware**   Drukarka laserowa Canon i-SENSYS LBP162dw, kaseta  
startowa z tonerem o wydajności do 1000 stron A4,  
kaseta z bębniem o wydajności do 23000 stron A4

## Inne

---

**panel sterowania**   5-wierszowy wyświetlacz LCD

## Gwarancja

---

**service**   12 miesięcy - w serwisie